

08 MEDINOVĀ

AZIENDA E
BIOTECNOLOGIE
CERTIFICATE

BREVETTO N.10202000013984

Microonde e
ossigeno puro.
La tecnologia
brevettata per
il body contouring.

TECNOLOGIA
NON INVASIVA
INDOLORE

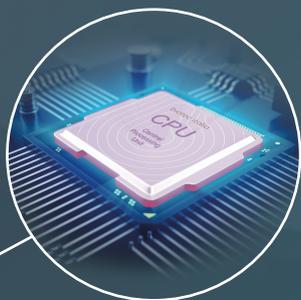


biotec italia
Medical

Iwave

biotec Italia
IWave

Risultati, efficacia e sicurezza.



POTENZA UP TO DATE

Le piattaforme Biotec Italia introducono una nuova concezione legata alle performance. Struttura hardware e software di ultima generazione, progettati dai ricercatori **R&D BIOTEC ITALIA**, pensati per poter essere aggiornati, consentendo di eliminare definitivamente l'obsolescenza della tecnologia. Massima potenza ed efficacia, sempre a tua disposizione.

La sinergia delle microonde e dell'ossigeno puro rappresenta l'evoluzione della procedura di body contouring.

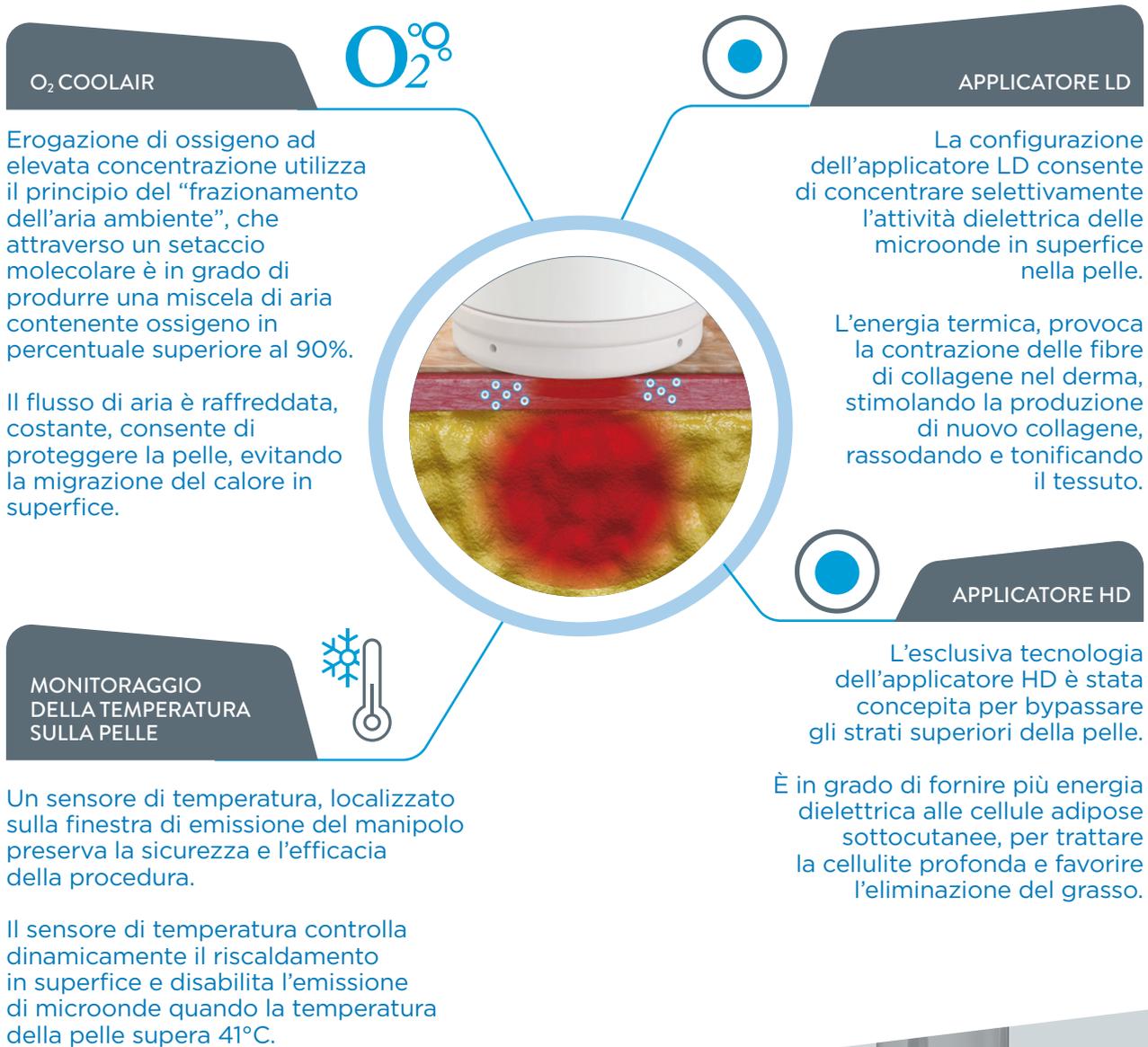
Mentre elimina le cellule adipose, stimola anche i processi metabolici cellulari e la produzione di collagene, rimodellando la silhouette.

Penetra in profondità, colpendo le membrane cellulari delle cellule adipose sottocutanee, per sciogliere le adiposità localizzate. Il lisato viene eliminato dal naturale metabolismo cellulare (lipolisi).

Stimola il tessuto connettivo che circonda i lobuli adiposi della cellulite, diminuendo l'effetto "buccia d'arancia".

Provoca la contrazione delle fibre di collagene nel derma, stimolando la produzione di nuovo collagene, rassodando e tonificando il tessuto.

lwave è un dispositivo di ultimissima concezione che combina l'azione di onde elettromagnetiche, microonde a 2,45 GHz, con l'erogazione simultanea di un flusso di aria raffreddata, ad elevata concentrazione di ossigeno, direttamente, sull'area esposta al trattamento.



Tecnologia, Innovazione, Affidabilità.

CONTROLLO SULL'EMISSIONE

La durata dell'emissione delle microonde è controllata dal dispositivo in base alla temperatura rilevata.

INTENSITÀ MICROONDE

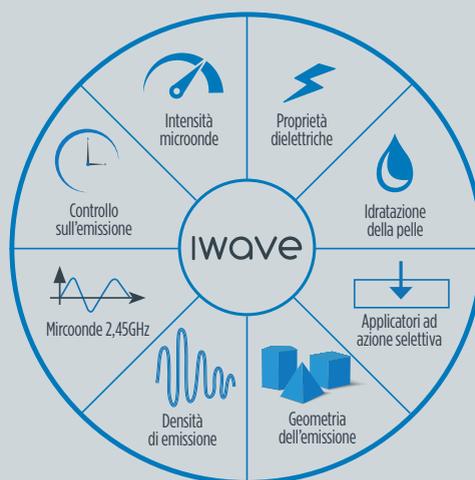
Un algoritmo calcola l'intensità in base alla dimensione dell'area trattata.

PROPRIETÀ DIELETTICHE

Il flusso di ossigeno proiettato sulla pelle ne migliora le proprietà dielettriche.

MICROONDE 2,45 GHz

L'effetto termico nella pelle, si ottiene grazie alla mobilitazione degli ioni, con una corrente elettrica a una velocità molto specifica (2.400.000.000 Hz volte al secondo).



IDRATAZIONE DELLA PELLE

L'ossigeno aumenta considerevolmente l'idratazione e permeabilità della pelle.

DENSITÀ DI EMISSIONE

Un algoritmo determina la densità di emissione delle microonde in base all'idratazione della pelle.

GEOMETRIA DELL'EMISSIONE

La geometria sferica della camera delle microonde determina uniformità di emissione.

APPLICATORI AD AZIONE SELETTIVA

La finestra di emissione degli applicatori determina la focalizzazione delle microonde a profondità selettiva.

Risultati clinici sorprendenti.

INDICAZIONI D'USO PER TRATTAMENTO MEDICO

- PEFS (Pannicolopatia edemo fibro sclerotica)
- Diatermia

INDICAZIONI D'USO PER TRATTAMENTO ESTETICO

- Riduzione del pannicolo adiposo
- Ringiovanimento e tonificazione della pelle



biotec italia
IWAVE

Microonde ed ossigeno per il rimodellamento della silhouette.

- Applicatori ad emissione lineare e focalizzata
- Monitoraggio della temperatura della pelle
- Consolle semplice ed intuitiva
- Flusso di ossigeno rigenerante
- Raffreddamento della pelle



GUARDA
IL VIDEO
TUTORIAL



Il design reale della macchina potrebbe leggermente differire dall'immagine presentata, mantenendo comunque invariate le funzionalità descritte.

CARATTERISTICHE TECNICHE

TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	230 VAC - 50/60Hz
POTENZA MASSIMA	200W
FUSIBILI	2 X F4A 250V
CLASSE DI SICUREZZA E TIPO DI PARTE APPLICATA	I BF
CLASSE DI RISCHIO SECONDO LA DIRETTIVA 93/42/CEE	CLASSE IIB
DIMENSIONI [L X P X A]	640x550x1280mm
PESO	55Kg

APPLICATORI BIOWAVE

FUNZIONE	MICROONDE
FREQUENZA	2,45GHz
FORMA D'ONDA	SINOSUADALE MODULATA IN AMPIEZZA
POTENZA MASSIMA	200W
FUNZIONAMENTO	CONTINUO
FLUSSO ARIA	42Lt/min
OSSIGENO	ARIA AMBIENTE FILTRATA
ATTIVAZIONE	PULSANTE

APPLICATORI



**LD
SMALL**

AREA DI EMISSIONE
3cm



**HD
LARGE**

AREA DI EMISSIONE
4cm

UNA COMPANY SOLIDA

Biotec Italia dal 1993 coniuga un know-how fortemente tecnologico a una forte vocazione scientifica e ad una naturale predisposizione per la generazione del benessere estetico. Ideare, produrre e commercializzare dispositivi tecnologici per il settore medico estetico e prodotti afferenti la cosmesi si alto profilo, è per Biotec Italia una vera missione. Con sede a Dueville (VI) e a Londra, Biotec Italia si posiziona nel panorama mondiale, tra i main player di settore.

100% MADE IN ITALY

L'intero processo produttivo, dal progetto all'assemblaggio fino ai test di qualità, è assolutamente italiano. Alla garanzia di eccellenza tecnologica, Biotec Italia affianca la puntualità e la competenza del servizio post vendita, la professionalità degli specialist della Biotec Italia Academy in campo scientifico e l'efficacia inconfutabile della preparazione in campo marketing e vendite dei propri clienti.

DAL PROGETTO ALLA REALIZZAZIONE

Dall'ideazione alla progettazione, sino ad arrivare alla produzione e al post vendita. Un brillante reparto R&D, una innovativa camera Anecoica per i test ed efficienti stabilimenti di produzione e logistica, sono fondamentali per lo sviluppo del cuore dell'attività: la ricerca, l'innovazione e l'applicazione, tutto gestito e controllato dal gruppo nella sede italiana di Dueville (VI).

CERTIFICAZIONI E GARANZIE

Biotec Italia ha conseguito il doppio riconoscimento di certificazione: sia l'autorevole ISO 9001, a garanzia dell'assoluta conformità aziendale relativa alle rigorose normative vigenti in Italia, sia la marchiatura "CE" a confermare l'efficienza tecnologica dei propri macchinari. Le altissime performance e i risultati, dunque, sono rispondenti ai requisiti di qualità e sicurezza europea.



biotec Italia
Medical

BIOTEC ITALIA S.R.L.
ITALY_36031 DUEVILLE (VICENZA)
VIALE DELLA REPUBBLICA 20
T +39 0444 59 16 83
F +39 0444 36 10 32

W BIOTECITALIA.COM
E INFO@BIOTECITALIA.COM



MEDINOVÀ
> medicina estetica

via Antiniana, 2i | 80078 Pozzuoli | NA (Italy)
tel. +39 081 770 73 27 / +39 081 770 31 98 | fax +39 081 546 32 99
info@medinovasrl.com / www.medinovasrl.com



ISO 13485
BUREAU VERITAS
Certification



1370